(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2005年9月29日(29.09.2005)

PCT

(10) 国際公開番号

(51)	国際特許分類7:	
	14/24 DOLL 27/02	110134 4/00

C 14/14.

日本語

日本語

WO 2005/090630 A1

(51)	国際特許分類7: 14/34, B01J 37/02, H01M 4/88	C230
(21)	国際出願番号:	PCT/JP2005

PCT/JP2005/005610

2005年3月18日(18.03.2005) (22) 国際出頭日:

(25) 国際出願の言語: (26) 国際公開の言語:

(30) 優先権データ: 特願2004-082515 2004年3月22日(22.03.2004)

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式会社 ユーテック (YOUTEC CO., LTD) [JP/JP]: 〒2700156 千葉県流山市西平井956番地の 1 Chiba (JP)。

(71) 出願人 および

(72) 発明者: 阿部 孝之 (ABE, Takayuki) [JP/JP]; 〒9308555 富山県富山市五福3190 富山大学水素同位体科学研 究センター内 Toyama (JP).

(72) 発明者: および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 本多 祐二 (HONDA, Yuuji) [JP/JP]; 〒2700156 千葉県流山市西 平井956番地の 1 株式会社ユーテック内 Chiba (JP).

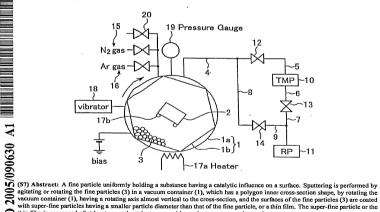
(74) 代理人: 柳瀬 睦肇, 外(YANASE, Mutsuyasu et al.); 〒1690075 東京都新宿区高田馬場1-20-10-203 進歩国 際特許事務所 Tokyo (JP).

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が 可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FL GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID. IL. IN. IS. KE. KG. KP. KR. KZ. LC. LK. LR. LS. LT. LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ. VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

/続葉有/

(54) Title: FINE PARTICLE

(54) 発明の名称: 微粒子



with super-fine particles having a smaller particle diameter than that of the fine particle, or a thin film. The super-fine particle or the thin film is composed of at least a metal catalyst or an oxide catalyst or a composite catalyst.

「続葉有」